

Euer Spezialist rund um den RC-Modellbau...

Flug-/Heli-/Car-/Schiffs-Modellbau

Hitec Servo MD250MW - Digital - 15mm - 0,13s - 8,0kg

Art.Nr.: 1-00707

15mm Extraklasse!

Nicht immer I?sst sich ein Servo in der Standardgr??e verbauen, und die 12-13 mm Servos sind dagegen nicht kr?ftig und robust genug. Die L?sung, ein 15mm Servo das ausreichend Power liefert und trotzdem sehr leicht ist.

Knapp ?ber 30 Gramm bringt diese Servo auf die Waage und liefert trotzdem neueste Technik.

Neben der bekannten D-Serien-Technologie, welches das Servo voll programmierbar macht (Details weiter unten),

kommt dieses Servo auch noch mit einem magnetischen Encoder daher.

D.h. kontaktlose Positionsaufnahme, absolut verschlei?frei, unendliche Lebensdauer und im h?chsten Ma?e pr?zise!

Was braucht man mehr?

Ein Vollmetallgeh?use, dass das Servo nur schwerer aber nicht robuster macht, sicherlich nicht.

Das MD250MW ist von 4,8 bis 8,4 Volt einsetzbar und daher bestens geeignet f?r Helis der Mittelklasse, aber am besten f?r Fl?chenmodelle wo Kraft und eine schnelle Reaktion der Ruder gefragt ist. Als Fl?chenservos bei gro?en Seglern findet dieses Servo bevorzugt seinen Einsatz.

Und mit ~ 9,1kgcm Stellkraft bei 8,4 Volt hat es sehr viel Power!

Features:

- magnetischer Encoder/ Hall Sensor
- Beste am Markt erh?ltliche Aufl?sung des Servoweges.
- Feinstes Ansprechverhalten
- programmierbar
- Hohe Stellkraft
- exzellente Haltekraft
- Metall-Getriebe
- 2 Kugellager MR106/MR85

• 25er Verzahnung f?r Servohorn

Programmierbare Funktionen:

- Einstellen des Endpunkt (0?-180?), Neutral (Standard ? 60?)
- Einstellen der Drehrichtung (im/gegen den Uhrzeigersinn)
- Einstellen des Totzone
- Einstellen der Geschwindigkeit (Standard 100%))
- Einstellen Soft Start (Standard 20%)
- Einstellen der Fail-Safe-Funktion
- Einstellen des ?berlastschutz (Standard aus)
- · Werkseinstellungen wiederherstellbar

Lieferumfang

1x Servo MD250MW mit magnetischem Encoder (potilos)

1x Befestigunsset (Schrauben, ?sen und Gummit?llen)

1x Servohebel (Scheibe) M-O25 montiert

1x Servohebel (Kreuz) M-X25

1x Servohebel M-I25

1x Anleitung

Technische Daten

Breite: 15 mm H?he: 33 mm L?nge: 35 mm Gewicht: 0.031 Kg Servo Type: Standard

Besondere Merkmale: Digital Motortyp Servos: brushed

Getriebe: Metall

Betriebspannung in V: 4,8-8,4 V Stellzeit s/60? bei 4,8 Volt: 0.2 Stellzeit s/60? bei 6,0 Volt: 0.16 Stellzeit s/60? bei 7,4 Volt: 0.13 Drehmoment in kgcm bei 4,8 Volt: 5

Drehmoment in kgcm bei 6,0 Volt: 6 Drehmoment in kgcm bei 7,4 Volt: 8

Verzahnung: 25T Kugellager: Ja Wasserdicht: Nein

Kurzbeschreibung Servo: Magnetic Encoder, maxiamler Drehwinkel 180?

Empfehlung Flug: Ja Empfehlung Heli: Ja Empfehlung Car: Ja Empfehlung Boot: Ja

PREIS:

73,90 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten



